

سیلدنافیل - SILDENAFIL

نام لاتین: sildenafil

نام فارسی: سیلدنافیل

مصرف در حاملگی: B

گروه درمانی - دارویی: مهارکننده انتخابی فسفودی استراز تیپ ۵ - داروی ضد ناتوانی جنسی

اشکال دارویی:

F.C. Tab: 25, 50, 100mg

فارماکوکینتیک - دینامیک، مکانسیم اثر:

کاهش اثر آنزیم فسفودی استراز تیپ ۵ (مسئول احیاء CGMP در جسم غاری) و تسهیل تاثیر نیتریک اکساید در طی تحریک جنسی، دارای جذب سریع، فراهمی زیستی ۰.۶۶۴، کاهش جذب در مصرف با غذای چرب، ۰.۶۶۹۱ BBE، متابولیسم کبدی، نیمه عمر ۴ ساعت، شروع اثر ۰.۵ ساعت پس از تجویز، زمان رسیدن به حداکثر غلظت پلاسمایی ۰.۳ دقیقه در حالت ناشتا، طول مدت اثر دارو ۴ ساعت، ۰.۶۶۸ دفع با مدفوع و ۰.۶۶۱۳ از کلیه.

مصرف برحسب اندیکاسیون:

اختلال نعوظ در مردان
توجه: بدون تحریک جنسی، بی‌تأثیر.

تداخلات مهم:

دارویی: ۱) کاهش کلیرانس دارو در مصرف همزمان مهارکننده‌های قوی سیتوکروم P450 (نظیر اریترومايسين، کتوکونازول، ایتراکونازول)؛ ۲) کاهش سطح پلاسمایی دارو توسط ریفامپین؛ ۳) تشدید کاهش فشارخون در مصرف همزمان نیترات‌ها

موارد منع مصرف و احتیاط:

منع مصرف: حساسیت مفرط، مصرف متقارن یا متناوب نیترات‌های ارگانیک در هر شکلی

احتیاط: سابقه MI یا آریتمی طی ۶ ماه اخیر، بیماران مبتلا به افت فشارخون در حال استراحت یا پرفشاری خون، بیماران دچار نارسایی قلبی یا بیماری شریان کرونری منجر به آنژین ناپایدار، اختلالات کبدی یا کلیوی، سن بالای ۶۵ سال، دفورماسیون‌های آناتومیک پنیس نظیر آنگولیشن، فیروزکاورنوس یا بیماری پیرونیه یا مبتلایان به بیماری‌هایی که آنها را در معرض پریایسم قرار می‌دهد (نظیر آنمی داسی شکل، میلوم مولتیپل یا لوسمی)، اختلالات خون‌ریزی دهنده یا زخم پپتیک، رتینیت پیگمنتوزا.

عوارض جانبی:

شایع‌ترین: سردرد، برافروختگی، سوءهاضمه.
 مهم‌ترین: MI، مرگ قلبی ناگهانی، آریتمی بطنی، خون‌ریزی مغزی، حملات ایسکمیک گذرا، پرفشاری خون
 سایر عوارض: احتقان بینی، عفونت مجاری ادراری، اختلال دید، تاری دید، اسهال، منگی، راش، عفونت مجاری
 تنفسی، درد پشت، سندروم فلو، آرتراژی، کوررنگی، بثورات جلدی، برافروختگی.

مصرف در بارداری و شیردهی:

در زنان اندیکاسیون ندارد.

مسمومیت و درمان:

علامت: بروز عوارض جانبی یا میزان بیشتر.
 درمان: علامتی - حمایتی و ارجاع بیمار به مرکز درمان مسمومیت‌ها

توجهات پزشکی - پرستاری، آموزش بیمار - خانواده:

(1) بررسی علت اختلال نعوظ جنس شرح حال‌گیری (ارگانیک، سناکوزیک یا ترکیبی از هر دو): (2) بررسی بیمار از نظر اختلالات آنومیک بنس: (3) کنترل بیمار از نظر اختلالات شبکه یا خون‌ریزی‌دهنده یا زخم‌های فعال: (صحت‌کردن یا بنامان قلبی در خصوص خطر فعالیت جنسی) (0) توضیح به بیمار در مورد پیشگیری از بیماری‌های جنسی یا سیلدنافیل: (6) مراجعه به پزشک در صورت طول کشیدن نعوظ بیش از 4 ساعت: (7) پرهیز از مصرف همزمان داروی دیگر برای ایجاد نعوظ

نام تجاری:

Viagra, Erecto

سیلدنافیل

1388، اسفند 21، جمعه | drugsinfo